Refrigerador
manual del usuario

Español

imagine las posibilidades

Gracias por adquirir un producto Samsung.
Para recibir un servicio más completo,
registre su producto en
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Electrodoméstico independiente

DA68-02616A(0.0).indb 1 2012.6.19 9:30:59 AM

Información de seguridad

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- Antes de poner el aparato en funcionamiento, lea este manual en su totalidad y consérvelo para futuras consultas.
- Utilice este aparato solo para las funciones propias que se describen en este manual de instrucciones. Este electrodoméstico no está destinado a que lo usen personas (incluidos los niños) con las capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o faltas de conocimiento y experiencia, sin la supervisión o las indicaciones de una persona responsable que garantice un uso seguro del aparato.
- Las advertencias y las instrucciones de seguridad importantes de este manual no cubren todas las situaciones posibles que puedan surgir. Es su responsabilidad usar el sentido común y actuar con precaución y cuidado durante la instalación, el mantenimiento y el uso del electrodoméstico.
- Ya que las siguientes instrucciones de funcionamiento se aplican a varios modelos, las características de su frigorífico pueden variar ligeramente de las descritas en este manual Se utilizan los refrigerantes R600a o R134a. Compruebe la etiqueta del compresor situada en la parte posterior del electrodoméstico o la etiqueta de especificaciones del interior del frigorífico para ver cuál es el refrigerante utilizado. Cuando este producto contenga gases inflamables (refrigerante R600a), póngase en contacto con las autoridades locales para eliminar este aparato de forma segura.

Important safety symbols and precautions:

⚠ ADVERTENCIA	Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar **lesiones físicas graves o la muerte.**
⚠ PRECAUCIÓN	Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar **lesiones físicas leves o daños en la propiedad.**

	NO intentarlo.
	NO desmontar.
	NO tocar.
	Seguir las instrucciones cuidadosamente.
	Desconectar el enchufe de la toma mural.
	Comprobar que el frigorífico está conectado a tierra para prevenir una descarga eléctrica.
	Llamar al centro de servicio técnico.
	Nota.

Estos símbolos de advertencia tienen la función de prevenir lesiones personales a usted y a otras personas.
Debe seguirlos cuidadosamente.
Después de leer esta sección, guárdela para consultas futuras.

Aviso CE

Se ha establecido que este producto cumple la Directiva sobre baja tensión (2006/95/CE), la Directiva sobre compatibilidad electromagnética (2004/108/CE), el Reglamento delegado de la comisión (UE) N.º 1060/2010 y la Directiva sobre diseño ecológico (2009/125/CE) establecidas por el Reglamento (CE) N.º 643/2009 de la Unión Europea. (Para productos que se venden solo en países europeos)

⚠ ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES SOBRE EL TRANSPORTE Y LA INSTALACIÓN

- Cuando transporte e instale el electrodoméstico, tenga cuidado de no dañar ninguna pieza del circuito de refrigeración.
- Se utilizan los refrigerantes R600a o R134a. Compruebe la etiqueta del compresor situada en la parte posterior del electrodoméstico o la etiqueta de especificaciones del interior del frigorífico para ver cuál es el refrigerante utilizado.
- Cuando este producto contenga gases inflamables (refrigerante R600a).
  - Una fuga de refrigerante se puede inflamar o causar lesiones oculares. Si detecta una fuga, evite la presencia de llamas o fuentes capaces de provocar una ignición y ventile durante varios minutos la habitación donde está instalado el frigorífico.
  - Para evitar que se mezcle el gas inflamable y el aire en caso de una fuga en el circuito de refrigeración, el tamaño de la habitación donde se pueda instalar el electrodoméstico dependerá de la cantidad de refrigerante utilizado.

DA68-02616A(0.0).indb 02 2012.6.19 9:30:59 AM

- Nunca ponga en marcha un electrodoméstico que presente indicios de daños. En caso de duda, póngase en contacto con el distribuidor. El tamaño de la habitación donde se instale el frigorífico debe ser de 1 m^3 por cada 8 g de refrigerante R600a. La cantidad de refrigerante de cada electrodoméstico se indica en la placa de identificación que se encuentra en el interior.
- Si el electrodoméstico contiene refrigerante isobutano (R600a), un gas natural de alta compatibilidad medioambiental que, sin embargo, también es combustible. Cuando transporte e instale el electrodoméstico, tenga cuidado de no dañar ninguna pieza del circuito de refrigeración.

⚠ ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES PARA LA INSTALACIÓN

• No instale el frigorífico en un lugar con humedad o donde pueda entrar en contacto con el agua.

- Un aislamiento defectuoso de las partes eléctricas puede causar una descarga eléctrica o un incendio.

• No exponga el frigorífico a la luz directa del sol ni a fuentes de calor, como por ejemplo estufas, calentadores y otros aparatos.

• No enchufe más de un aparato en la misma placa de potencia. El frigorífico siempre se debe enchufar en su propia toma de corriente, que tenga una tensión nominal que coincida con la de la placa de especificaciones eléctricas.

- Así se conseguirá el mejor rendimiento y se impedirá el sobrecalentamiento del cableado, que podría causar un incendio. Si la toma mural está floja, no enchufe el cable de alimentación.
- Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.

• No utilice un cable que muestre grietas o signos de abrasión en toda su longitud o en sus extremos.

• No doble excesivamente el cable de alimentación ni coloque sobre él objetos pesados.

• No utilice aerosoles cerca del frigorífico.

- Podrían causar una explosión o un incendio.

• No instale este aparato en un lugar donde pueda haber fugas de gas.

- Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

• Conecte el enchufe firmemente en la toma mural. No utilice enchufes o cables dañados, ni tomas de pared sueltas.

- Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

• Este aparato debe tener una puesta a tierra correcta. No conecte el cable de tierra a una tubería de gas, a una tubería de plástico del agua ni a la línea telefónica.

- La puesta a tierra del frigorífico evita fugas de electricidad o descargas eléctricas originadas por una fuga de corriente del frigorífico.
- Se podría producir una descarga eléctrica, un incendio, una explosión o tener problemas con el funcionamiento del producto.
- No enchufe el cable de alimentación en una toma mural sin conexión a tierra correcta o que no cumpla la normativa local y nacional.

• No tire con excesiva fuerza del cable de alimentación ni lo doble demasiado.

• No retuerza el cable de alimentación.

• No cuelgue el cable de alimentación de un objeto metálico, no ponga sobre él objetos pesados, no lo coloque entre objetos ni lo introduzca en el espacio que hay detrás del electrodoméstico.

- Cuando mueva el frigorífico, tenga cuidado de no volcarlo ni dañar el cable.
- Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

• Coloque el electrodoméstico de manera que el enchufe resulte accesible.

- De lo contrario se podría producir una descarga eléctrica o un incendio debido a un fuga eléctrica.

• No instale este aparato cerca de un calentador o de materiales inflamables.

• No instale este aparato en un lugar donde haya humedad, grasas o polvo, o que esté expuesto a la luz directa del sol o al agua de la lluvia.

• La instalación y las reparaciones de este electrodoméstico debe efectuarlas un técnico o una empresa de servicios acreditados.

- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, una explosión, problemas con el producto o lesiones personales.

• No se suba al electrodoméstico ni coloque encima de él objetos (como ropa para lavar, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.),

- Se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales.
- La instalación y las reparaciones de este electrodoméstico debe efectuarlas un técnico o una empresa de servicios acreditados.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, una explosión, problemas con el producto o lesiones personales.
- No toque el cable de alimentación con las manos húmedas.
- Se puede producir una descarga eléctrica.

DA68-02616A(0.0).indb 03 2012.6.19 9:30:59 AM

- Antes de su utilización, este frigorífico debe ubicarse e instalarse correctamente siguiendo las instrucciones del manual.
- Conecte el cable de alimentación en la posición adecuada y deje que cuelgue.
- Si conecta el cable de alimentación invertido, los hilos se pueden cortar y provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Asegúrese de que el cable no quede aplastado ni lo dañe la parte posterior del frigorífico.
- Cuando mueva el frigorífico, tenga cuidado de no volcarlo ni dañar el cable.
- Hay riesgo de incendio.
- Este electrodoméstico debe colocarse de modo que el enchufe sea accesible después de la instalación.

- El frigorífico debe estar conectado a tierra.
- La puesta a tierra del frigorífico evita fugas de electricidad o descargas eléctricas originadas por una fuga de corriente del frigorífico.
- Para la conexión a tierra nunca utilice cañerías de gas, líneas de teléfono o cables de pararrayos.
- Una toma de tierra inadecuada puede provocar una descarga eléctrica.

- Si el cable de alimentación está dañado, lo debe reemplazar inmediatamente el fabricante o el personal de servicio técnico.
- El fusible del frigorífico lo debe cambiar un técnico o una empresa de servicios acreditados.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o lesiones personales.

PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA LA INSTALACIÓN

- Procure que nada obstruya las aberturas de ventilación de la caja o de la estructura de montaje.
- Después de la instalación deje el aparato parado durante 2 horas.

ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES PARA EL USO

- No enchufe el cable de alimentación con las manos húmedas.
- No deposite objetos encima del aparato.
- Al abrir o cerrar la puerta, los objetos se podrían caer y causar lesiones personales o daños materiales.
- No ponga objetos que contengan agua encima del frigorífico.
- Si se derrama agua, hay peligro de incendio o descarga eléctrica.
- No deje que los niños se cuelguen de la puerta.
- Podrían lesionarse gravemente.
- No deje las puertas del frigorífico abiertas sin supervisión ni permita que los niños se introduzcan en el frigorífico.
- No deje que los niños se metan en el cajón.
- Si quedan atrapados se podrían asfixiar o sufrir lesiones personales.
- No se siente en la puerta del congelador.
- Se puede romper y causarle lesiones personales.
- No ponga recipientes que contengan agua encima del frigorífico.
- Si se derrama agua, hay peligro de incendio o descarga eléctrica.
- No utilice ni deposite sustancias sensibles a la temperatura, como pulverizadores u objetos inflamables, hielo seco, medicinas ni productos químicos cerca o dentro del frigorífico.
- No deje objetos ni sustancias volátiles o inflamables (benceno, disolventes, gas propano, alcohol, éter, gas LP y otros productos similares) en el frigorífico.
- En este frigorífico solo se deben guardar alimentos.
- Se puede producir un incendio o una explosión.
- No almacene productos farmacéuticos, materiales científicos ni otros productos sensibles a las temperaturas en el frigorífico.
- No almacene en el frigorífico productos que requieran un control estricto de la temperatura.
- Si advierte olor a fármaco o humo, desconéctelo inmediatamente y llame al centro de servicio técnico de Samsung más cercano.
- Si hay polvo o agua dentro del frigorífico, desenchúfelo y póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung más cercano.
- Hay peligro de incendio.
- Si detecta una fuga de gas, evite la presencia de llamas o fuentes capaces de provocar una ignición y ventile durante varios minutos la habitación donde está instalado el frigorífico.
- No repare ni desmonte ni modifique el frigorífico usted mismo.
- No utilice un fusible (como cable de cobre o acero) que no sea el estándar.
- Para reparar o volver a instalar el aparato, póngase en contacto con el centro de servicio técnico más cercano.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales.
- Para impedir que los niños queden atrapados,

DA68-02616A(0.0).indb 04 2012.6.19 9:31:0 AM

si ha desmontado el divisor del cajón para limpiarlo o por otros motivos, vuelva a instalarlo con los tornillos suministrados.

- No introduzca los dedos ni otros objetos en el orificio del dispensador.
- Hay riesgo de lesiones personales o daños materiales.
- No almacene sustancias volátiles o inflamables, como benceno, disolventes, alcohol, éter o gas LP, en el frigorífico.
- Se podría provocar una explosión.
- No almacene productos farmacéuticos, materiales científicos ni otros productos sensibles a las bajas temperaturas en el frigorífico.
- No almacene en el frigorífico productos que requieran un control estricto de la temperatura.
- No coloque ni utilice aparatos eléctricos dentro del frigorífico, a menos que sean de los tipos recomendados por el fabricante.
- No utilice un secador de pelo para secar el interior del frigorífico. No ponga una vela encendida en el interior del frigorífico para eliminar los malos olores.
- Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- No toque las paredes interiores del congelador ni los productos guardados en su interior con las manos húmedas.
- Se podría causar lesiones por congelación.
- No utilice dispositivos mecánicos ni otros métodos para acelerar el proceso de descongelación que no sean los recomendados por el fabricante.
- No dañe el circuito de refrigeración.

- Este producto está diseñado únicamente para almacenar alimentos en un entorno doméstico.
- Las botellas se deben guardar juntas y sin dejar espacio entre ellas para evitar que se caigan.
- En caso de escape de gas (como propano, LP, etc.), ventile la habitación inmediatamente sin tocar el enchufe. No toque el aparato ni el cable de alimentación.
- No utilice un ventilador.
- Una chispa podría provocar una explosión o un incendio.
- Utilice solo las lámparas LED suministradas por el fabricante o el personal de servicio técnico.
- Si el producto está equipado con una lámpara LED, no desmonte la tapa de la lámpara ni la lámpara LED por sí mismo.
- Póngase en contacto con el personal de servicio técnico.
- Utilice solo las lámparas LED suministradas por el fabricante o el personal de servicio técnico.
- No mire directamente la lámpara LED UV durante mucho tiempo.
- Los rayos ultravioletas puede causar fatiga ocular.
- No deje que los niños jueguen con el electrodoméstico ni se suban encima.
- Tenga cuidado de no pillarse los dedos en los puntos donde existe este riesgo; la holgura entre las puertas y el armario es necesariamente pequeña. Tenga cuidado cuando abra la puerta si hay niños cerca.

- No desmonte ni repare el frigorífico por sí mismo.
- Puede provocar un incendio, un mal funcionamiento o lesiones personales. En caso de mal funcionamiento, póngase en contacto con el personal de servicio técnico.

- Si el aparato genera ruidos extraños, olor a quemado o humo, desconéctelo inmediatamente y llame al centro de servicio técnico más cercano.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Si tiene problemas para cambiar la lámpara, póngase en contacto con el personal de servicio técnico.
- Si el producto está equipado con una lámpara LED, no desmonte la tapa de la lámpara ni la lámpara LED por sí mismo.
- Póngase en contacto con el personal de servicio técnico.
- Si hay polvo o agua dentro del frigorífico, desenchúfelo y póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung más cercano.
- Hay peligro de incendio.
- Si ha penetrado en el aparato cualquier sustancia extraña como agua, desenchufe el cable y póngase en contacto con el centro de servicio técnico más cercano.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.

PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA EL USO

- Para conseguir el mejor rendimiento del producto,
- No ponga alimentos demasiado cerca de las salidas de ventilación de la parte posterior del aparato ya que podrían obstruir la circulación del aire del frigorífico.
- Envuelva los alimentos adecuadamente o póngalos en un recipiente hermético antes de guardarlos en el frigorífico.

DA68-02616A(0.0).indb 05 2012.6.19 9:31:0 AM

- En el congelador no ponga alimentos sin congelar junto a otros congelados.

• No guarde bebidas carbónicas ni refrescos en el compartimento del congelador. No guarde botellas ni envases de vidrio en el congelador.

- Al congelarse el contenido el vidrio se puede romper y provocar lesiones personales y daños materiales.

• No cambie ni modifique las funciones del frigorífico.

- Los cambios o modificaciones pueden causar lesiones personales o daños materiales.
  El servicio de garantía de Samsung no cubre los cambios o modificaciones realizados por un tercero y Samsung no se hace responsable de los problemas de seguridad o daños derivados de las modificaciones realizadas por un tercero.

• No bloquee las salidas de ventilación.

- Si bloquea las salidas, en especial con bolsas de plástico, el frigorífico se puede enfriar en exceso. Si el periodo de enfriamiento es demasiado largo, el filtro del agua se puede romper y provocar fugas de agua.

• Sea estricto con los tiempos de almacenamiento máximo y las fechas de caducidad de los alimentos congelados.

• Llene el depósito de agua, la bandeja de hielo y las cubiteras solo con agua potable.

• Utilice solo la máquina de hielo proporcionada con el frigorífico.

• El suministro de agua del frigorífico solo lo debe instalar o conectar el personal técnico cualificado y solo se debe conectar a un suministro de agua potable.

• Para que la máquina de hielo funcione correctamente, la presión del agua debe ser de 138 ~ 862 kPa.

• No rocíe materiales volátiles, como insecticidas, sobre la superficie del aparato.

- Además de ser perjudiciales para las personas, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio o problemas con el producto.

• No utilice un secador de pelo para secar el interior del frigorífico. No ponga una vela encendida en el interior del frigorífico para eliminar los malos olores.

- Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

⚠ PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA LA LIMPIEZA Y EL MANTENIMIENTO

• No rocíe agua directamente ni en el interior ni el exterior del frigorífico.

- Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.

• No utilice ni guarde sustancias sensibles a la temperatura, como pulverizadores u objetos inflamables, hielo seco, medicinas ni productos químicos cerca del frigorífico.
  No conserve objetos ni sustancias volátiles ni inflamables (benceno, disolventes, gas propano, etc.) en el frigorífico.

- En este frigorífico solo se deben guardar alimentos.

- Se podría producir un incendio o una explosión.

• No rocíe el panel directamente con limpiadores en aerosol.

- Los caracteres impresos del panel se pueden borrar.

• Elimine cualquier resto de polvo o suciedad del enchufe. No utilice un paño húmedo o mojado para eliminar restos de polvo o suciedad del enchufe.

- Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.

• Desenchufe el frigorífico antes de realizar tareas de limpieza o mantenimiento.

⚠ ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES PARA DESECHAR EL APARATO

• Compruebe que no estén dañados los tubos de la parte posterior del frigorífico antes de deshacerse de él.

• Se utilizan los refrigerantes R600a o R134a. Compruebe la etiqueta del compresor situada en la parte posterior del electrodoméstico o la etiqueta de especificaciones del interior del frigorífico para ver cuál es el refrigerante utilizado. Cuando este producto contenga gases inflamables (refrigerante R600a), póngase en contacto con las autoridades locales para eliminar este aparato de forma segura.
  El ciclopentano se utiliza como gas para expansión en aislantes. Los gases de los materiales aislantes requieren un procedimiento especial de eliminación. Póngase en contacto con las autoridades locales para eliminar este aparato de forma segura para el medio ambiente. Antes de deshacerse del electrodoméstico compruebe que no estén dañados los tubos de la parte posterior. Los tubos se podrían romper en un espacio abierto.

DA68-02616A(0.0).indb 06 2012.6.19 9:31:0 AM

- Cuando se deshaga de este producto o de otros frigoríficos, quite la puerta o los cierres de la puerta para que no pueda quedar atrapado en su interior un niño pequeño o un animal.
- Deje los estantes en su lugar para que los niños no puedan introducirse fácilmente en el interior. Antes de deshacerse del electrodoméstico compruebe que no estén dañados los tubos de la parte posterior.
  Se utilizan los refrigerantes R600a o R134a. Compruebe la etiqueta del compresor situada en la parte posterior del electrodoméstico o la etiqueta de especificaciones del interior del frigorífico para ver cuál es el refrigerante utilizado.
  Cuando este producto contenga gases inflamables (refrigerante R600a), póngase en contacto con las autoridades locales para eliminar este aparato de forma segura.
- El ciclopentano se utiliza como gas para expansión en aislantes. Los gases de los materiales aislantes requieren un procedimiento especial de eliminación.
  Póngase en contacto con las autoridades locales para eliminar este aparato de forma segura para el medio ambiente.
  Antes de deshacerse del electrodoméstico compruebe que no estén dañados los tubos de la parte posterior. Los tubos se podrían romper en un espacio abierto.
- Deshágase del embalaje de este aparato de forma respetuosa con el medio ambiente.
- Después de la instalación deje el aparato parado durante 2 horas.
- Para obtener el mejor rendimiento del producto
- No ponga alimentos demasiado cerca de las salidas de ventilación de la parte posterior del aparato ya que podrían obstruir la circulación del aire del compartimento del congelador.
- Envuelva los alimentos adecuadamente o póngalos en un recipiente hermético antes de guardarlos en el frigorífico o en el congelador.
- En el congelador no ponga alimentos sin congelar junto a otros congelados.
- No guarde botellas ni envases de vidrio ni bebidas carbónicas en el congelador.
- El contenedor se puede congelar y romper y provocar lesiones personales.
- Sea estricto con los tiempos de almacenamiento máximo y las fechas de caducidad de los alimentos congelados.
- No es necesario que desenchufe el frigorífico de la fuente de alimentación si va a ausentarse menos de tres semanas.
  Sin embargo, deberá sacar todos los alimentos si va a ausentarse más de tres semanas.
- Desenchufe el frigorífico, límpielo, enjuáguelo y séquelo.
- Limpie con regularidad cualquier sustancia extraña, como polvo o agua, de los terminales del enchufe y los puntos de contacto con un paño seco.
- Desenchufe el cable y limpie el enchufe con un paño seco.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Antes de realizar tareas de limpieza o de mantenimiento, desenchufe el aparato de la toma mural.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- No rocíe agua directamente sobre el aparato para limpiarlo.
- No utilice benceno, disolventes ni alcohol para limpiar el aparato.
- Se puede provocar decoloración, deformación, daños, una descarga eléctrica o un incendio.
- No rocíe gas inflamable cerca del frigorífico.
- Hay peligro de explosión o incendio.
- Contiene gases fluorados de efecto invernadero regulados por el Protocolo de Kioto.
- Sistema sellado herméticamente.
- No emita gases a la atmósfera.
- Tipo de refrigerante: R-134a
- Cantidad: 0,16 kg
- Potencial de calentamiento atmosférico (GWP) = 1300

CONSEJOS ADICIONALES PARA UN USO CORRECTO

- En el caso de un fallo de corriente, llame a la oficina local de su compañía eléctrica y solicite información sobre la duración de la interrupción del suministro.
- La mayoría de los cortes de electricidad que se solucionan en una o dos horas no afectan a la temperatura del frigorífico.
  Sin embargo, mientras el aparato esté sin corriente abra la puerta lo menos posible.
- Si el fallo de corriente supera las 24 horas, saque todos los alimentos congelados.
- Si se proporcionan llaves del frigorífico, se deben guardar fuera del alcance de los niños y lejos del electrodoméstico.
- Es posible que el aparato no funcione correctamente (temperatura del frigorífico

DA68-02616A(0.0).indb 07 2012.6.19 9:31:0 AM

demasiado alta) si se ha mantenido durante un tiempo excesivo a una temperatura por debajo del grado de frío para el que se ha diseñado este frigorífico.

- No guarde alimentos que se deterioran fácilmente a baja temperatura, como plátanos, melones, etc.
- Este aparato no genera escarcha y no es necesario descongelarlo manualmente, ya que esta función se realiza automáticamente.
- El aumento de la temperatura durante la descongelación puede cumplir con los requisitos ISO.
  Pero si desea evitar un aumento indebido de la temperatura de los alimentos congelados durante la descongelación, envuélvalos con varias capas de papel de periódico.
- Un incremento de temperatura de los alimentos congelados durante la descongelación puede acortar el tiempo de almacenamiento.

Consejos para el ahorro de energía

- Instale el aparato en un lugar fresco y seco con la ventilación adecuada.
  No exponga el aparato a la luz directa del sol ni lo ponga cerca de fuentes de calor directo (un radiador, por ejemplo).
- No bloquee las aberturas ni las rejillas de ventilación del aparato.
- Deje enfriar los alimentos antes de introducirlos en el aparato.
- Deje descongelar los alimentos en el frigorífico. De este modo se utilizan las bajas temperaturas de los alimentos congelados para enfriar los alimentos del frigorífico.
- No deje abierta la puerta del frigorífico demasiado tiempo cuando introduzca o saque alimentos.
  Cuanto menos tiempo esté abierta la puerta, menos hielo se formará en el congelador.
- Limpie la parte posterior del frigorífico regularmente.
  El polvo aumenta el consumo de energía.
- No configure una temperatura más baja de lo necesario.
- Asegúrese de que haya una salida de aire suficientemente amplia en la base y la parte posterior del frigorífico. No tape las aperturas de ventilación.
- Cuando instale el frigorífico deje espacio suficiente a la derecha, a la izquierda, detrás y arriba.
  Esto ayudará a reducir tanto el consumo de energía como las facturas de la electricidad.
- Para obtener el mejor rendimiento energético del producto, conserve todos los estantes, cajones y cestos en su posición original, como se muestra en la ilustración anterior.

índice

INSTALACIÓN DEL FRIGORÍFICO FRENCH DOOR 09

FUNCIONAMIENTO DEL FRIGORÍFICO FRENCH DOOR 15

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS 25

DA68-02616A(0.0).indb 08 2012.6.19 9:31:0 AM

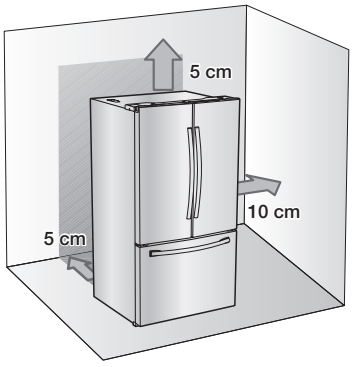
Instalación del frigorífico French Door

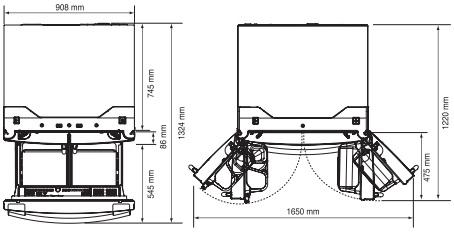
PREPARACIÓN PARA LA INSTALACIÓN DEL FRIGORÍFICO

Le felicitamos por la compra de este frigorífico French Door de Samsung.
Esperamos que disfrute de las innovadoras funciones que ofrece este nuevo electrodoméstico.

Selección de la mejor ubicación para el frigorífico

- Un lugar con acceso fácil al suministro de agua.
- Un lugar que no esté expuesto a la luz directa del sol.
- Un lugar con el suelo nivelado.
- Un lugar con espacio suficiente para abrir fácilmente las puertas del frigorífico.
- Un lugar con espacio suficiente a izquierda, derecha, detrás y arriba para que circule el aire.
- Un lugar que permita mover fácilmente el frigorífico para realizar el mantenimiento o una reparación.





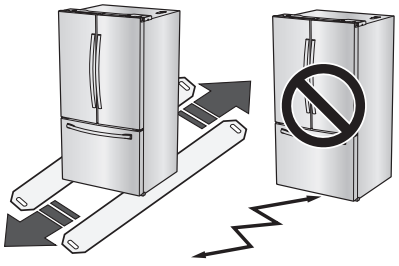
- Cuando instale el frigorífico deje espacio suficiente a la derecha, a la izquierda, detrás y arriba. Esto ayudará a reducir tanto el consumo de energía como las facturas de la electricidad.
- No instale el frigorífico en un lugar donde la temperatura descienda por debajo de los 10 ºC.
- No instale el frigorífico en un lugar donde se pueda generar humedad.

Traslado del frigorífico

PRECAUCIÓN Para prevenir daños al pavimento, ajuste las patas frontales en su posición más alta (sobre el suelo). Consulte 'Ajuste del nivel' en el manual (página 12).

PAVIMENTO

Para instalar el frigorífico correctamente colóquelo sobre una superficie nivelada y resistente que esté a la misma altura que el suelo restante.
La superficie debe ser lo bastante sólida para sostener un frigorífico a plena carga, o aproximadamente 150 kg. Para proteger el acabado del suelo, corte una plancha de cartón grande y colóquela debajo del frigorífico.
Mueva el frigorífico empujando hacia adelante o hacia atrás. No lo mueva de lado a lado.



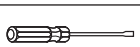
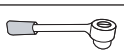
DA68-02616A(0.0).indb 09 2012.6.19 9:31:1 AM

EXTRACCIÓN DE LAS PUERTAS DEL FRIGORÍFICO

En algunas instalaciones se deben sacar los cajones del frigorífico y del congelador para colocar el frigorífico en su ubicación definitiva. No quite las puertas/el cajón si no es necesario. Si no necesita quitar las puertas, vaya a Ajuste del nivel en la página 12. Si debe quitar las puertas, siga leyendo.
Antes de quitar la puerta/el cajón, lea estos apartados:

Herramientas necesarias (no suministradas)

Necesita la siguientes herramientas para instalar el frigorífico:

		
Destornillador Philips (+)	Destornillador de cabeza plana (-)	Llave de tubo (10 mm)
Alicates	Llave allen (5 mm)	

ADVERTENCIA Desconecte la alimentación del frigorífico antes de quitar la puerta o el cajón.

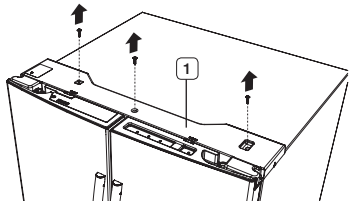
- Procure no dejar caer, dañar o rayar la puerta/el cajón al quitarlos.
- Tenga cuidado de no lesionarse al quitar la puerta/el cajón.
- Vuelva a montar correctamente la puerta/el cajón para evitar:
- Que se cree humedad por fugas de aire.
- Que la puerta se desalinee.
- Que se consuma más energía por un mal cierre de la puerta.

Desmontaje de las puertas del frigorífico

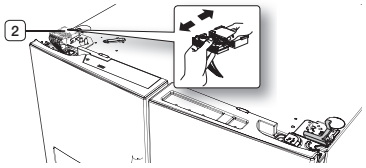
ADVERTENCIA Procure no dejar caer ni rayar las puertas al desmontarlas.

Con la puerta abierta

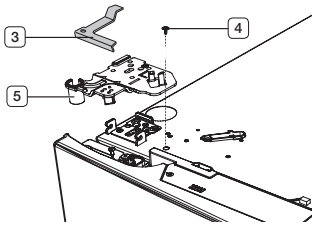
1. Quite los 3 tornillos que sujetan la CUBIERTA SUPERIOR (**1**) y dé la vuelta a esta con los cables conectados.



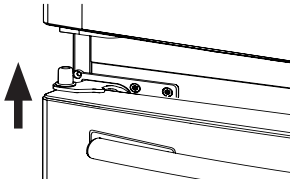
2. Desconecte los dos conectores (**2**) de la puerta izquierda. Para retirar el acoplador de agua de la bisagra, gírelo y sepárelo de la bisagra.



3. Retire la palanca de la bisagra (**3**) . Retire el tornillo de conexión a tierra (**4**) montado en las bisagras superiores de la puerta izquierda con un destornillador Philips (+). Retire la bisagra superior de la puerta izquierda y derecha (**5**).

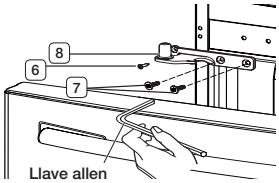


4. Levante la puerta en línea recta para retirarla.



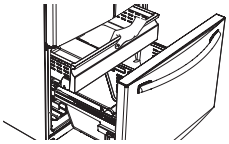
DA68-02616A(0.0).indb 10 2012.6.19 9:31:1 AM

5. Retire el tornillo (**6**) montado en la bisagra inferior de la puerta izquierda y derecha con el destornillador Philips (+). Retire los 2 pernos de cabeza hexagonal (**7**) montados en la bisagra inferior de la puerta izquierda y derecha con la llave allen de 5 mm. Retire la bisagra inferior de la puerta izquierda y derecha (**8**).

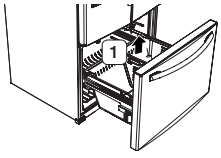


DESMONTAJE DEL CAJÓN FLEX

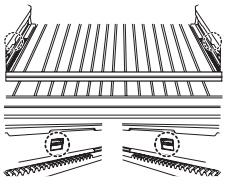
1. Levante el cajón superior y sáquelo.



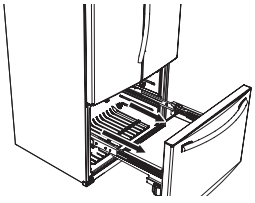
2. Saque la cesta inferior (**1**) levantándola del riel.



3. Presione el gancho de fijación del riel.

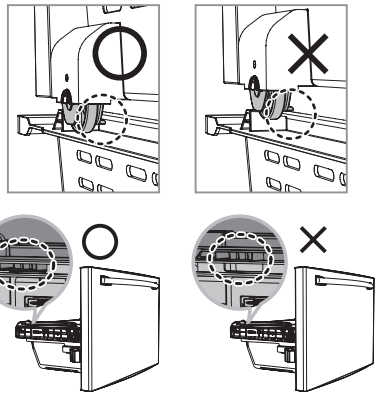


4. Saque del riel la tapa de la puerta del congelador tirando de ella.



PRECAUCIÓN Procure no rozar el suelo con el extremo del riel deslizante para no rayarlo.

PRECAUCIÓN Asegúrese de instalar el cesto del congelador en la posición correcta cuando retire o monte la puerta del congelador. De no hacerlo, la puerta no se abrirá ni se cerrará correctamente.
No cargue en exceso ni el cesto inferior ni el cajón superior. Una carga excesiva impide que el cajón del congelador se cierre completamente, lo que podría originar escarcha en el interior.



MONTAJE DEL CAJÓN DEL CONGELADOR

Para volver a montar el cajón una vez colocado el frigorífico en su ubicación definitiva, siga el proceso contrario al del desmontaje.

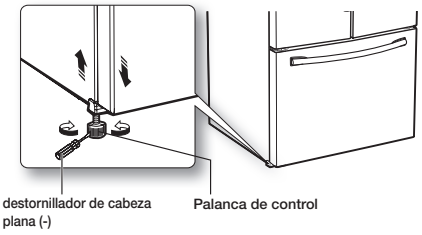
DA68-02616A(0.0).indb 11 2012.6.19 9:31:5 AM

AJUSTE DEL NIVEL

Asegúrese de que el frigorífico esté equilibrado antes de hacer los ajustes finales. Utilice un nivel para comprobar el equilibrado por todos los lados. Si el frigorífico no está equilibrado, las puertas no cerrarán completamente, lo que puede crear humedad de condensación e incrementar el consumo de energía. A continuación se explica cómo equilibrar el frigorífico si el lado izquierdo está más bajo que el derecho.

Equilibrado del frigorífico

1. Abra el cajón del congelador y saque la cesta inferior.
2. Inserte un destornillador de cabeza plana (-) en la muesca de la palanca de control izquierda y gire hacia la izquierda para equilibrar el frigorífico. (Gire la palanca hacia la derecha para bajar el frigorífico y hacia la izquierda para levantarlo.)



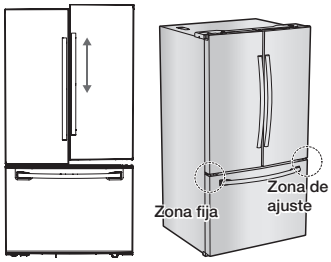
PRECAUCIÓN Ambas palancas de control deben tocar el suelo para evitar posibles lesiones personales o daños materiales en caso de vuelco.

Si el lado derecho está más bajo, realice el mismo procedimiento, pero con la palanca de control derecha.

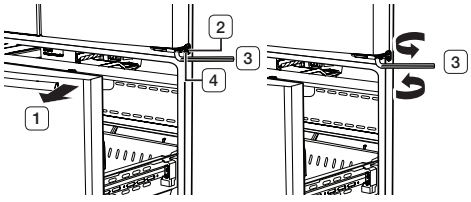
Resulta difícil quitar la cubierta frontal de las patas del frigorífico, por lo que no es aconsejable realizar pequeños ajustes con la palanca de control. Si desea realizar ajustes menores en las puertas, consulte la página siguiente.

PEQUEÑOS AJUSTES ENTRE LAS PUERTAS

Recuerde que el frigorífico debe estar bien equilibrado para que las puertas cierren perfectamente. Si necesita ayuda, revise la sección anterior que trata de la nivelación del frigorífico.



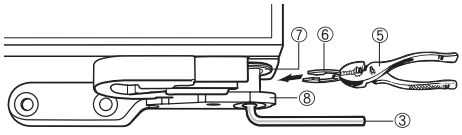
La puerta izquierda es fija. Los pequeños ajustes entre las puertas se deben realizar solo en la puerta derecha.



1. Saque el cajón del congelador (**1**) y podrá ver la bisagra inferior (**2**).
2. Inserte la llave allen de 5 mm suministrada (**3**) en el eje (**4**) de la bisagra inferior.
3. Ajuste la altura girando la llave hexagonal (**3**) hacia la derecha (ABAJO) o hacia la izquierda (ARRIBA).

Cuando se gira la llave hexagonal hacia la izquierda (), la puerta se levanta.

4. Tras ajustar las puertas, inserte el fijador suministrado (**6**) con los alicates (**5**) en la holgura entre el anillo de la bisagra (**7**) y la bisagra inferior (**8**). El número de fijadores que se han de insertar dependerá de la holgura.



Se suministran 2 fijadores con el frigorífico. El grosor de cada fijador es de 1 mm.

DA68-02616A(0.0).indb 12 2012.6.19 9:31:13 AM

INSTALACIÓN DE LA TUBERÍA DEL DISPENSADOR DE AGUA

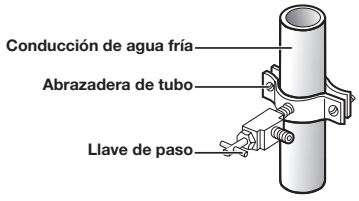
Una de las características útiles de este nuevo frigorífico es el dispensador de agua con filtro incorporado. El filtro de agua elimina las partículas indeseables del agua y ayuda a mejorar la salud. Sin embargo, no esteriliza el agua ni destruye microorganismos. Para ello debería adquirir un sistema de purificación del agua.
Para que la máquina de hielo funcione correctamente, la presión del agua debe ser de 138 ~ 862 kPa.
En condiciones normales, en unos 10 segundos se puede llenar un vaso de 0,17 litros.
Si el frigorífico se instala en una zona donde la presión del agua sea baja (menos de 138 kPa), se puede instalar una bomba para compensar la baja presión.
Una vez conectada la conducción de agua, asegúrese de que el depósito de agua del interior del frigorífico esté lleno. Para ello, pulse la palanca del dispensador de agua hasta que salga agua del grifo.

Puede adquirir los kits de instalación de la conducción de agua en su distribuidor. Le recomendamos que utilice kits de instalación de tubos de cobre y tuerca de compresión de 6 mm.

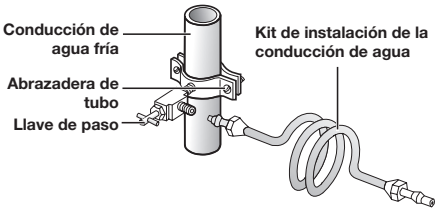
Conexión de la conducción del agua

1. En primer lugar, cierre la llave principal del suministro de agua.

2. Localice el tubo de la conducción del agua potable más cercano y monte una abrazadera de tubo y una llave de paso.



3. Conecte el kit de instalación de la conducción de agua en la llave de paso.

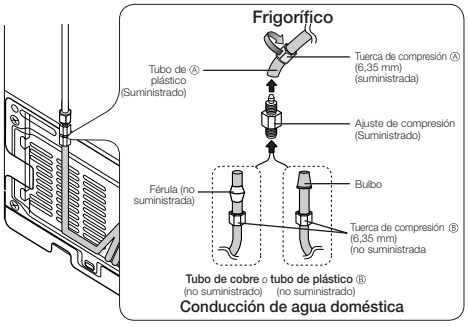


Conexión de la conducción del agua al frigorífico

Deberá adquirir algunos elementos para realizar la conexión.
Los encontrará en la ferretería.

Tubería de cobre	Tubería de plástico
• Tubo de cobre de 6 mm • 1 tuerca de compresión de 6 mm • 2 férulas	• Tubo de plástico de 6 mm → extremo moldeado (bulbo) • 1 tuerca de compresión de 6 mm

DA68-02616A(0.0).indb 13 2012.6.19 9:31:14 AM


Frigorífico
Tubo de Ⓐ plástico (Suministrado)
Tuerca de compresión Ⓐ (6,35 mm) (suministrada)
Ajuste de compresión (Suministrado)
Férula (no suministrada)
Bulbo
Tuerca de compresión Ⓑ (6,35 mm) (no suministrada
Tubo de cobre o tubo de plástico Ⓑ (no suministrado) (no suministrado)
Conducción de agua doméstica

1. Deslice la tuerca de compresión por el tubo de plástico suministrado .
2. Apriete la tuerca de compresión Ⓐ en la junta de compresión de 6.35 mm.

- Si utiliza tubo de cobre, deslice la tuerca de compresión Ⓑ (no incluida) y la férula (no incluida) en el tubo de cobre (no incluido) como se muestra en la ilustración.
- Si utiliza tubo de plástico Ⓑ, inserte el extremo moldeado (bulbo) del tubo de plástico Ⓑ en la junta de compresión.
  No lo utilice sin el extremo moldeado (bulbo) de la tubería de plástico Ⓑ.

3. Apriete la tuerca de compresión Ⓑ en la junta de compresión. No apriete demasiado la tuerca de compresión Ⓑ.
4. Abra el grifo del agua para ver si hay fugas.

⚠ PRECAUCIÓN Conecte la conducción de agua solo a una fuente de agua potable.

Si debe reparar o desmontar la conducción de agua, corte 6 mm del tubo de plástico, para realizar una conexión segura, sin fugas de agua.

FINALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN

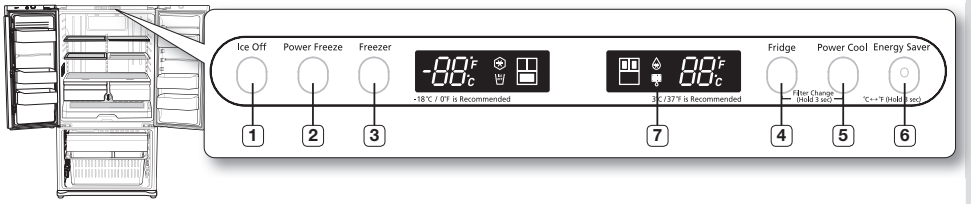
Ahora que ya tiene instalado el frigorífico en su lugar, está preparado para configurar y utilizar las funciones del aparato.
Siga estos pasos para que su frigorífico esté totalmente operativo.

1. Asegúrese de que el frigorífico esté colocado en el lugar adecuado a una distancia razonable de la pared. Consulte las instrucciones de instalación de este manual.
2. Una vez enchufado el frigorífico, compruebe que se encienda la luz interior al abrir la puerta.
3. Establezca el control a la temperatura más baja y espere una hora. El congelador se enfriará ligeramente y el motor funcionará con suavidad. Vuelva a establecer la temperatura del frigorífico y del congelador que desee.
4. Una vez enchufado el frigorífico, se tardará unas horas en alcanzarse la temperatura adecuada. Podrá guardar alimentos y bebidas en el frigorífico cuando considere que se ha alcanzado la suficiente temperatura.

DA68-02616A(0.0).indb 14 2012.6.19 9:31:14 AM

Funcionamiento del frigorífico French Door

USO DEL PANEL DE CONTROL



(1) Botón Ice Off (Hielo desactivado)	Pulse el botón Ice off (Hielo desactivado) para apagar la máquina de hielo.
(2) Botón Power Freeze (Activar congelador)	Acelera el tiempo necesario para congelar los productos en el congelador. Puede ser útil cuando hay prisa para congelar los alimentos que se echan a perder fácilmente o si la temperatura del congelador ha descendido demasiado (por ejemplo, si quedó la puerta abierta). Esta función aumenta el consumo de energía. Recuerde que si ya no la necesita debe desactivarla y establecer la temperatura original del congelador. • Potenciación de la congelación - Si necesita congelar gran cantidad de alimentos, active la función Power Freeze (Activar congelador) al menos 24 horas antes.
(3) Botón Freezer (Congelador)	Pulse el botón Freezer (Congelador) para establecer el congelador a la temperatura que desee. Puede establecer una temperatura entre -15 ℃ y -23 ℃.
(4) Botón Fridge (Frigorífico)	Pulse el botón Fridge (Frigorífico) para establecer el frigorífico a la temperatura que desee. Puede establecer una temperatura entre 1 ℃ y 7 ℃.

(5) Botón Power Cool (Activar frío)	Acelera el tiempo necesario para enfriar los productos en el frigorífico. Puede ser útil cuando hay prisa para enfriar los alimentos que se echan a perder fácilmente o si la temperatura del frigorífico ha descendido demasiado (por ejemplo, si quedó la puerta abierta).
(6) Botón Energy Saver (Ahorro energía)	Pulse este botón para un uso más eficiente de la energía. Sin embargo, si se produce condensación en la puerta, desactive la función de ahorro de energía. Pulse este botón durante 3 segundos para conmutar entre las unidades de energía °C y °F.
(7) Indicador del filtro	Cuando se ilumina el indicador del filtro significa que es el momento de cambiar el filtro. Normalmente esto ocurre cada 6 meses. El indicador del filtro se apaga cuando inicialmente se inserta el filtro del agua. El indicador del filtro se apaga después de utilizar el filtro durante 5 meses. El indicador del filtro se ilumina en rojo después de utilizar el filtro durante 6 meses.

DA68-02616A(0.0).indb 15 2012.6.19 9:31:14 AM

CAMBIO DEL FILTRO DE AGUA

ADVERTENCIA Para reducir los riesgos de los daños que puede causar el agua NO utilice filtros de agua de marcas genéricas en el frigorífico SAMSUNG.

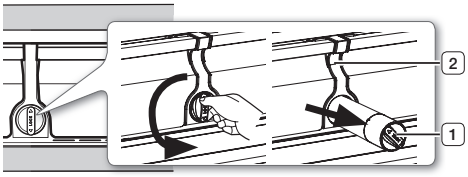
UTILICE SOLO FILTROS DE AGUA SAMSUNG. SAMSUNG no se hace responsable legalmente de ningún daño, incluidos, pero sin limitación, los daños causados a la propiedad derivados de fugas de agua por el uso de filtros de agua genéricos. Los frigoríficos SAMSUNG están diseñados para funcionar SOLO con filtros de agua SAMSUNG.

La luz del filtro se ilumina en rojo para indicar que hay que cambiar el cartucho del filtro de agua.

(Rojo)

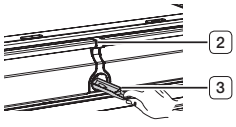
Para darle tiempo a adquirir un nuevo filtro, la luz roja se enciende justo antes de que se agote la capacidad de filtración. Cambiar a tiempo el filtro del frigorífico proporciona un agua más fresca y más limpia.

1. Cierre el suministro de agua. Gire el filtro de agua (**1**) alrededor de 1/4 de vuelta, hacia la izquierda.
2. Saque el filtro (**1**) de la carcasa (**2**).



- Para cambiar el filtro de agua más fácilmente, cierre la válvula de suministro de agua.

- A veces cuesta desmontar el filtro porque se adhiere debido a las impurezas del agua. Si tiene dificultades, sujete firmemente el filtro y tire de él con fuerza.
- Al sacar el filtro, se puede verter un poco de agua. Es normal. Para minimizar la salida de agua, mantenga el filtro en posición horizontal cuando lo extraiga.

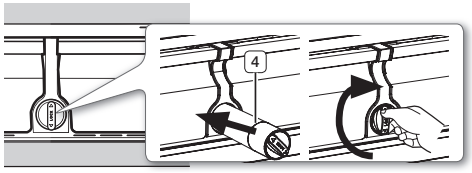


- Para que no desborde el agua, vacíe la bandeja del filtro (**3**) y seque la carcasa (**2**).

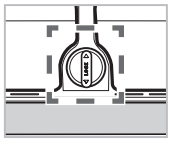
3. Inserte el nuevo filtro en la carcasa del filtro (**4**).
4. Empuje el filtro y gírelo hacia la derecha hasta que encaje.

- Si tiene dificultades para insertar el filtro debido a la alta presión del agua, cierre la válvula de suministro de agua.

- El símbolo de bloqueado debe estar alineado con la línea indicadora.



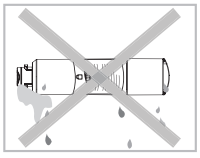
5. Tras cambiar el filtro reinicie el indicador pulsando los botones “Fridge (Frigorífico)” y “Power Cool (Activar frío)” al mismo tiempo durante 3 segundos.



6. Si ha cerrado el grifo del agua, vuelva a abrirlo.

Para obtener un filtro nuevo puede ir a una ferretería o ponerse en contacto con el distribuidor Samsung. Asegúrese de que el filtro lleve el logotipo SAMSUNG en la caja y en el filtro. Enlace: http://www.samsungparts.com

Eliminación de residuos del interior de la conducción de agua tras instalar el filtro.



1. Abra la válvula del suministro de agua principal y de la conducción de agua.
2. Deje correr el agua por el dispensador hasta que salga limpia (unos 6 o 7 minutos).
   Así se limpiará el sistema de suministro de agua y se purgará el aire de la tubería.
3. En algunas instalaciones quizás sea necesario dejar correr el agua más tiempo.
4. Abra la puerta del frigorífico y asegúrese de que el filtro de agua no gotea.

Haga correr agua abundante por el dispensador, ya que de lo contrario este puede gotear.
Esto indica que queda aire en la conducción de agua.

DA68-02616A(0.0).indb 16 2012.6.19 9:31:16 AM

Suministro de agua por ósmosis inversa IMPORTANTE

La presión del suministro de agua que llega de un sistema de ósmosis inversa a la válvula de entrada de agua del frigorífico tiene que estar entre 241 y 827 kPa.
Si se conecta un sistema de filtración de agua de ósmosis inversa al suministro de agua fría, la presión del agua que va al sistema de ósmosis inversa tiene que ser como mínimo de 276 a 414 kPa. Si la presión del agua que va al sistema de ósmosis inversa es menor que 276 a 414 kPa:

- Compruebe si está bloqueado el filtro de sedimentos del sistema de ósmosis inversa. Cambie el filtro si es necesario.
- Deje que se llene al depósito de almacenamiento del sistema de ósmosis inversa tras un tiempo de uso prolongado.
- Si el frigorífico tiene filtro de agua, se puede reducir la presión del agua cuando se utiliza conjuntamente con un sistema de ósmosis inversa. Retire el filtro de agua.

Si tiene problemas con la presión del agua, póngase en contacto con un fontanero cualificado.

CONTROL DE LA TEMPERATURA

Temperatura básica de los compartimentos del congelador y del frigorífico

Las temperaturas básica y recomendada de los compartimentos del congelador y del frigorífico son de -18 °C y 3 °C respectivamente. Si la temperatura de los compartimentos del congelador y del frigorífico es demasiado alta o demasiado baja, ajústela manualmente.

CONTROL DE LA TEMPERATURA

Control de la temperatura del congelador

La temperatura del congelador se puede establecer entre -15 °C y -23 °C según sus necesidades específicas. Pulse el botón Freezer (Congelador) repetidamente hasta que la temperatura deseada se muestre en la pantalla de la temperatura. Tenga en cuenta que algunos alimentos como los helados se pueden derretir a -15 °C.

La pantalla de la temperatura cambia secuencialmente desde -23 °C a -15 °C. Cuando se alcanzan los -15 °C, comienza de nuevo en -23 °C.
Cinco segundos después de establecerse la temperatura, la pantalla vuelve a mostrar la temperatura actual del congelador hasta que se alcanza la nueva temperatura.

Control de la temperatura del frigorífico

La temperatura del frigorífico se puede establecer entre 7 °C y 1 °C según sus necesidades específicas. Pulse el botón Fridge (Frigorífico) repetidamente hasta que la temperatura deseada se muestre en la pantalla de la temperatura.

El control de temperatura del frigorífico funciona como el del congelador.
Pulse el botón Fridge (Frigorífico) para establecer la temperatura que desee. Después de unos segundos, el frigorífico empezará a ajustarse a la temperatura que se acaba de establecer. Esto se refleja en la pantalla digital.

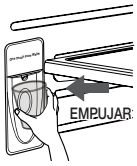
La temperatura del congelador y del frigorífico puede aumentar cuando las puertas se abren con demasiada frecuencia o cuando se guarda una gran cantidad de alimentos tibios o calientes.
Esto puede hacer que la pantalla parpadee. Cuando se restablezca la temperatura normal del congelador y del frigorífico, cesará el parpadeo.
Si el parpadeo continua, quizás deba "reiniciar" el frigorífico. Desenchufe el aparato, espere unos 10 mimitos y vuelva a enchufarlo.

DA68-02616A(0.0).indb 17 2012.6.19 9:31:18 AM

USO DEL DISPENSADOR DE AGUA FRÍA

Uso del dispensador de agua (RF261B)

Ponga un vaso debajo de la salida de agua y presione con él suavemente la palanca del dispensador de agua. Para impedir que el agua se derrame ponga el vaso directamente debajo del dispensador.



Si acaba de instalar el frigorífico o de cambiar el filtro de agua, deje correr 11 litros (unos 6 minutos) por el filtro antes de utilizar el agua. Compruebe que el agua salga limpia antes de beberla.

PRECAUCIÓN Si se va de vacaciones o de viaje cierre la válvula del agua principal y la del frigorífico. Con esto ayudará a prevenir escapes de agua accidentales.

Turbiedad del agua

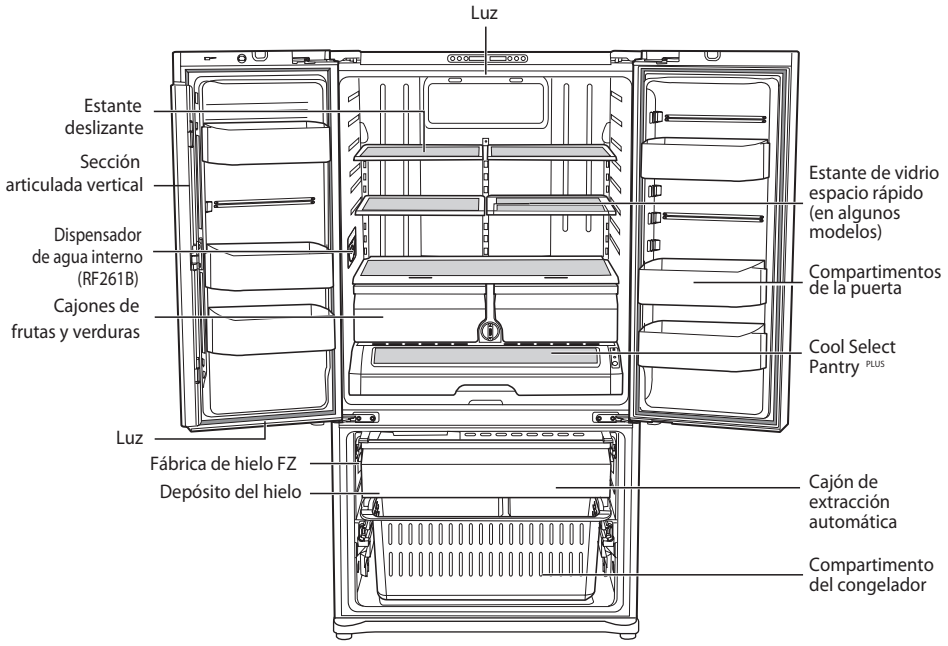
El agua suministrada al frigorífico pasa por un filtro de agua alcalino. Durante este proceso, la presión del agua que ha pasado por el filtro aumenta y el oxígeno y el nitrógeno se saturan. Cuando el agua sale por el grifo, la presión cae, y el oxígeno y el nitrógeno se sobresaturan y producen burbujas de gas. Estas burbujas de oxígeno pueden hacer que el agua parezca turbia temporalmente. Después de unos segundos, el agua se verá clara.

El depósito de agua tiene una capacidad aproximada de 1 litro. Cuando el vaso esté lleno, espere 1 segundo antes de retirarlo para evitar salpicaduras.

DA68-02616A(0.0).indb 18 2012.6.19 9:31:18 AM

PARTES Y CARACTERÍSTICAS

Utilice esta página para familiarizarse con las partes y características del frigorífico.



Cuando cierre la puerta asegúrese de que la sección articulada vertical se encuentre en la posición correcta para evitar rayar la otra puerta.
Si la sección articulada vertical está invertida, vuelva a ponerla en la posición correcta y cierre la puerta.
A veces puede aparecer humedad en la sección articulada vertical.
Con el tiempo el asa de la puerta de puede aflojar. Cuando esto suceda, apriete los pernos que se encuentran en el interior de la puerta.
Si cierra la puerta con una fuerza excesiva, se puede abrir la otra puerta.

Cuando se abre la puerta, el interruptor de bloqueo apaga el motor de engranaje de la máquina de hielo por motivos de seguridad.

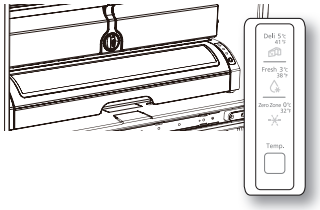
Si se estropea la lámpara LED interior o exterior, póngase en contacto con el personal de servicio técnico.

DA68-02616A(0.0).indb 19 2012.6.19 9:31:18 AM

USO DEL COOL SELECT PANTRY™

El Cool Select Pantry™ es un cajón de ancho completo que cuenta con un control de temperatura ajustable. Este cajón se puede utilizar para guardar bandejas grandes para fiestas, platos preparados, pizzas, bebidas, etc.
Cuenta con un control de temperatura que puede ajustar la cantidad de aire frío que se permite en el interior. El control se encuentra en el lado derecho del cajón.

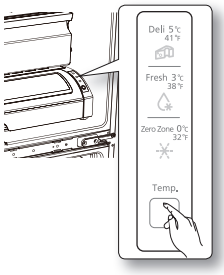
- Esta función tiene tres modos: Fresh (Fresco),



Zero Zone (Zona cero) y Deli (Suave). El modo Fresh (Fresco) es el predeterminado. Pulse el botón Temp (Temperatura) repetidamente hasta que se ilumine el modo que desee. Una vez seleccionado el modo, la temperatura cambiará para ajustarse al modo seleccionado.

- La temperatura del interior puede cambiar según la cantidad de alimentos almacenados y su colocación, la temperatura ambiente y las veces que se abra la puerta.

Botón de selección del cajón



1. Cuando se selecciona “Deli (Suave)”, la temperatura del interior se mantiene a unos 5 °C. Esta función mantiene los alimentos frescos largo tiempo.
2. Cuando se selecciona “Fresh (Fresco)”, la temperatura del interior se mantiene a unos 3 °C. Esta función mantiene los alimentos frescos durante más tiempo.
3. Cuando se selecciona “Zero Zone (Zona cero)”, la temperatura del interior se mantiene alrededor de los 0 °C. Esta función mantiene frescos la carne y el pescado largo tiempo.
   En la tabla siguiente se relacionan los modos de este cajón y los tipos de alimentos que se pueden guardar en cada modo sin riesgo de que se echen a perder.

Deli (Suave)	Fresh (Fresco)	Zero Zone (Zona cero)
• piña	• pepinos	• filetes
• limones	• manzanas	• quesos duros
• aguacates	• naranjas	• embutidos
• patatas	• uvas	• panceta
	• calabacines	• perritos calientes
	• maíz	

En el modo “Zero Zone (Zona cero)” la frutas y verduras se pueden echar a perder.

No guarde lechugas ni verduras de hoja en este cajón.

PRECAUCIÓN No guarde botellas de vidrio en este cajón. Si se congelan podrían romperse y causar lesiones personales.

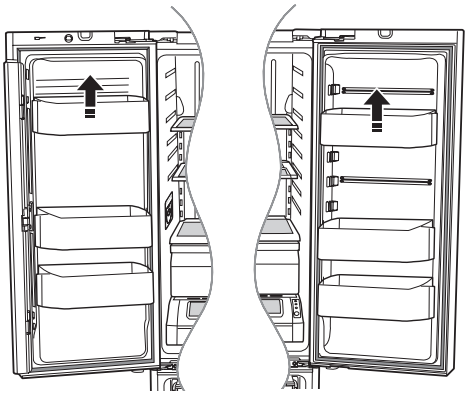
PRECAUCIÓN Si pon un tazón con agua sin tapar en el cajón, se puede formar condensación en la zona cercana.

EXTRACCIÓN DE LOS ACCESORIOS DEL FRIGORÍFICO

1. Compartimentos de la puerta y de lácteos

- **Compartimentos de la puerta**

Extracción - Levante el compartimento y tire de él. **Colocación** - Deslícelo en la posición deseada y empújelo hasta el final.



DA68-02616A(0.0).indb 20 2012.6.19 9:31:18 AM

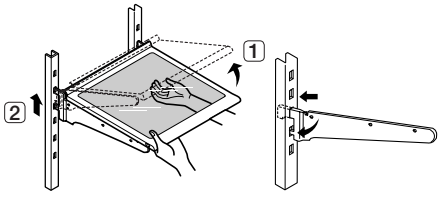
Si los compartimentos de la puerta no están bien colocados pueden dar lugar a lesiones personales. No deje que los niños jueguen con los compartimentos. Las esquinas puntiagudas pueden causarles lesiones.

PRECAUCIÓN No ajuste el compartimento con alimentos en su interior. Vacíelo antes. Para eliminar el polvo, retire la protección y lave con agua.

2. Estantes de vidrio templado

Extracción - Incline el frontal del estante en la dirección que se muestra (**1**) y levántelo verticalmente (**2**). Extraiga el estante.
Colocación - Incline el frontal del estante hacia arriba y encare los ganchos del estante en las ranuras a la altura deseada. Baje el frontal del estante de modo que los ganchos se introduzcan en las ranuras.

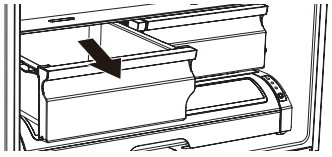
PRECAUCIÓN Los estantes de vidrio templado son pesados. Tenga cuidado al extraerlos.



3. Cajones de frutas y verduras

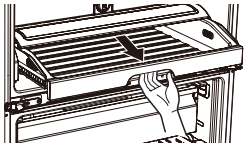
Extracción - Saque el cajón en toda su extensión. Incline el frontal del cajón hacia arriba y tire en línea recta.
Colocación - Inserte el cajón en los rieles del marco y empújelo hasta el fondo.

PRECAUCIÓN Los cajones se deben sacar antes del estante de vidrio de encima para que este se pueda extraer.

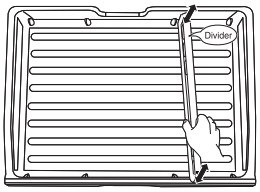


4. Cool Select Pantry

Extracción del Cool Select Pantry – Saque el cajón en toda su extensión. Incline el frontal lateral del cajón y tire en línea recta.



Colocación del Cool Select Pantry – Empuje los rieles hasta el fondo del frigorífico. Coloque el cajón en los rieles y deslice el cajón hasta el fondo.
Extracción del divisor – Saque el cajón en toda su extensión, levante el frontal del divisor para desengancharlo de la pared posterior del cajón y saque el divisor.
Colocación del divisor - Enganche la parte posterior del divisor en la pared posterior del cajón y empuje el divisor hacia abajo.



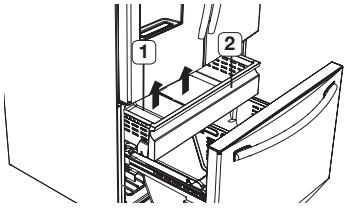
Uso de las puertas

Asegúrese de que las puertas queden bien cerradas.
Cuando una puerta está parcialmente abierta, se cierra automáticamente. Pero si la puerta se abre más allá del ángulo de cierre automático, quedará abierta y deberá cerrarla manualmente.

EXTRACCIÓN DE LOS ACCESORIOS DEL FRIGORÍFICO

1. DEPÓSITO DEL HIELO

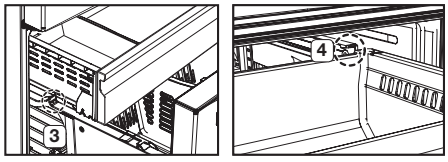
Extracción - Levante el depósito del hielo (**1**).
Colocación - Coloque el depósito del hielo en el cajón superextensible (**2**).



DA68-02616A(0.0).indb 21 2012.6.19 9:31:28 AM

2. Cajón superextensible

Extracción - Saque el cajón en toda su extensión. Incline hacia arriba la parte posterior del cajón y tire en línea recta.
Colocación - Ponga el cajón en los rieles (**4**) inclinándolo hacia arriba. Baje el cajón hasta que quede en posición horizontal y deslícelo (**3**) hacia adentro.



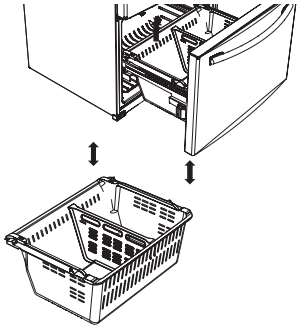
3. Cajón del congelador

Extracción del cajón del congelador - Saque el cajón completamente. Incline hacia arriba la parte posterior del compartimento y levántelo para sacarlo.
Colocación del cajón del congelador - Coloque el cajón en el montaje de rieles.

PRECAUCIÓN No deje que los niños se metan en el cajón del congelador. Podrían dañar el frigorífico y causarse lesiones graves. No se siente en la puerta del congelador. La puerta se puede romper. No deje que los niños se suban a la puerta del congelador.

PRECAUCIÓN No retire el divisor.

ADVERTENCIA Si un niño queda atrapado dentro se puede lesionar o morir asfixiado.

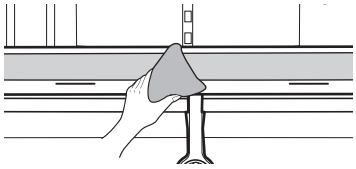


LIMPIEZA DEL FRIGORÍFICO

El cuidado del frigorífico French Door Samsung prolonga la vida del electrodoméstico y ayuda a mantenerlo libre de olores y gérmenes.

Limpieza del interior

Limpie las paredes interiores y los accesorios con un detergente neutro y seque con un paño suave. Puede sacar los cajones y los estantes para limpiarlos convenientemente. Seque bien los cajones y estantes antes de volver a colocarlos.



Limpieza del exterior

Limpie el panel de control y la pantalla con un paño suave y limpio humedecido. No rocíe directamente agua sobre la superficie del frigorífico.
Las puertas, asas y superficies se deben limpiar con un detergente neutro y secar con un paño suave. Para que el aparato conserve un aspecto inmejorable, abrillante el exterior una o dos veces al año.

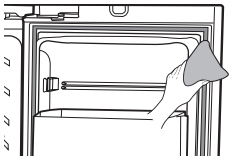
PRECAUCIÓN No rocíe directamente agua sobre el frigorífico. Utilice un paño suave y limpio humedecido.

PRECAUCIÓN No utilice benceno, disolventes ni cloro. Podría dañar la superficie y provocar un incendio.

PRECAUCIÓN Se podrían borrar los caracteres impresos de la pantalla si aplica directamente un limpiador para acero inoxidable.

DA68-02616A(0.0).indb 22 2012.6.19 9:31:30 AM

Si los cierres de goma de las puertas están sucios, éstas no cerrarán bien y se resentirá el buen funcionamiento del frigorífico. Para mantener los cierres limpios de polvo y manchas, limpie las puertas con un detergente neutro y un paño húmedo. Séquelas con un paño suave y limpio.

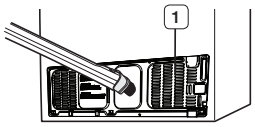


PRECAUCIÓN No limpie el frigorífico con benceno, disolvente ni detergentes para coches pues hay riesgo de incendio.

Limpieza de la parte posterior del frigorífico

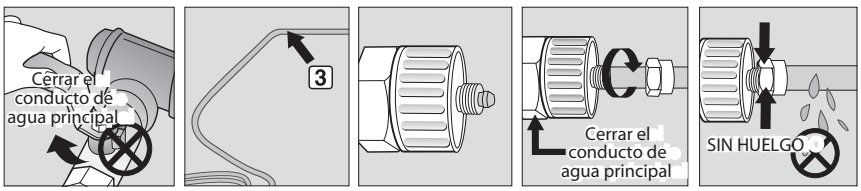
Mantenga los cables y las partes expuestas limpios de polvo y suciedad.
Aspire la parte posterior del aparato una o dos veces al año.

PRECAUCIÓN No retire la cubierta posterior (**1**). Podría sufrir una descarga eléctrica.



DA68-02616A(0.0).indb 23 2012.6.19 9:31:37 AM

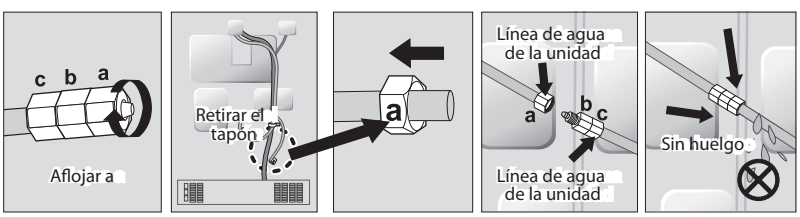
Instalación de su refrigerador de tres puertas



4. Tras conectar el suministro al filtro de agua, vuelva a dejar el suministro principal como estaba y dispense unos 3 l para eliminar impurezas y cebar el filtro de agua.

Conexión de la línea de agua al refrigerador

1. Retire la tapa de la línea de agua de la unidad e introduzca en ella la tuerca de compresión tras desmontarla de la línea de agua suministrada.
2. Conecte la línea de agua de la unidad y la línea de agua del conjunto.
3. Apriete la tuerca de compresión sobre el accesorio de compresión. No deberá existir huelgo entre (A, B y C).
4. Abra el suministro de agua y realice una chequeo en busca de fugas.

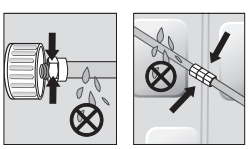


Conecte la línea de agua sólo a una fuente de agua potable.
Si tiene que reparar o desmontar la línea de agua, corte 6,5 mm del tubo de plástico para asegurarse una conexión cómoda y sin fugas.

PRECAUCIÓN

Antes de ser usada, deberá chequearse que no haya fugas en estos lugares

- La garantía de Samsung no cubre la INSTALACIÓN DE LA LÍNEA DE AGUA.
- Se realizará con cargo al consumidor a menos que el precio incluya los costes de instalación.
- Póngase en contacto con un fontanero o instalador autorizado para realizar la instalación si fuera necesario.
- Si se producen fugas de agua derivadas de una instalación incorrecta, póngase en contacto con un instalador.



Solución de problemas

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El frigorífico no funciona o no enfría lo suficiente.	• Compruebe que esté correctamente enchufado. • Compruebe si la temperatura establecida en la pantalla digital es más elevada que la temperatura interior del congelador o del frigorífico. Si es así, baje la temperatura del frigorífico. • ¿Está el frigorífico expuesto a la luz directa del sol o cerca de una fuente de calor? • ¿Está la parte posterior del frigorífico muy cerca de la pared e impide una ventilación adecuada?
Los alimentos del frigorífico se congelan.	• Compruebe si la temperatura establecida en la pantalla digital es demasiado baja. • Suba la temperatura del frigorífico. • ¿La temperatura ambiental es demasiado baja? Suba la temperatura del frigorífico. • ¿Ha guardado alimentos jugosos en la parte más fría del frigorífico? Coloque estos alimentos en otro estante del frigorífico en lugar de hacerlo en las zonas o compartimentos más fríos.
Se oyen ruidos anormales.	• Compruebe si el frigorífico está equilibrado y estable. • ¿Está la parte posterior del frigorífico muy cerca de la pared e impide una ventilación adecuada? Separe la parte posterior del frigorífico al menos a 50 mm de la pared. • ¿Ha caído algo detrás o debajo del frigorífico? • Se oye un "tic- tic" dentro del frigorífico. Es normal y sucede porque algunos accesorios se contraen o se expanden según la temperatura del interior del frigorífico. • El ruido similar al de un objeto que golpea a otro es normal. Lo causa el compresor que funciona a gran capacidad.
El área de sellado de la puerta del aparato está caliente y se produce condensación.	• Es normal que se produzca algo de calor debido a los anticondensadores instalados en la sección articulada vertical. • ¿Ha quedado entreabierta la puerta del frigorífico? Puede producirse condensación si se deja la puerta abierta mucho tiempo.
La máquina de hielo no produce hielo.	• ¿Ha esperado 12 horas desde la instalación de la conducción de agua antes de fabricar hielo? • ¿Está la conducción de agua conectada y la válvula de suministro de agua abierta? • ¿Ha detenido manualmente la función de fabricar hielo? • ¿Está demasiado alta la temperatura del congelador? Baje la temperatura del congelador.
Se puede oír borboteo de agua en el frigorífico.	• Es normal. El borboteo se debe a la circulación del refrigerante por el frigorífico.
Hay malos olores en el frigorífico.	• Compruebe si hay alimentos en mal estado. • Los alimentos que tienen un olor fuerte (por ejemplo, el pescado) se deben envolver bien. • Limpie el congelador periódicamente y tire los alimentos que puedan estar en mal estado.
Se forma escarcha en las paredes del congelador.	• ¿Está bloqueada la ventilación? Elimine cualquier posible obstrucción para que el aire circule libremente. • Deje suficiente espacio entre los alimentos para que pueda circular el aire. • ¿Está bien cerrada la puerta del congelador?
El dispensador de agua no funciona.	• ¿Está la conducción de agua conectada y la válvula de suministro de agua abierta? • ¿Está la conducción de suministro de agua aplastada o doblada? • Asegúrese de que nada obstruya las tuberías. • ¿Se ha congelado el depósito de agua porque la temperatura del frigorífico es demasiado baja? Seleccione una temperatura más alta en la pantalla digital.
El sistema de cierre automático no funciona en la puerta del congelador.	• ¿Están equilibradas las hojas derecha e izquierda de la puerta? • Abra y cierre la puerta suavemente 1-2 veces. Después de hacerlo, generalmente el sistema de cierre automático vuelve a funcionar. • Abra la puerta con suavidad para evitar que se desequilibren las hojas derecha e izquierda de la puerta.

DA68-02616A(0.0).indb 24 2012.6.19 9:31:37 AM

Restricciones de la temperatura ambiente

Este frigorífico/congelador está diseñado para funcionar en las temperaturas ambientales especificadas en la placa de especificaciones.

Clase	Símbolo	Rango de temperatura ambiente (°C)
Templado prolongado	SN	+10 a +32
Templado	N	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38
Tropical	T	+16 a +43

Algunos factores, como la situación del frigorífico/congelador, la temperatura ambiente y la frecuencia de apertura de la puerta pueden afectar a la temperatura interna.
Ajuste convenientemente la temperatura para compensar estos factores.

Español

Eliminación correcta de este producto
(Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)

(Aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de recogida selectiva de residuos)

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y recíclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

Contacte con SAMSUNG WORLD WIDE

Si tiene alguna pregunta o comentario referente a nuestros productos, por favor contacte con nuestro Servicio de Atención al Cliente

COUNTRY	Custom Care Center	WEBSITE
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com/br
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com/latin
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co

Code No. DA68-02813A-01